서비스센터 대표전화번호 : (전국 어디서나)

1588-3366

제품, 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려
주시면 고객 여러분의 궁금한 점을 언제나 친절하게
상담, 빠른 서비스를 제공합니다.

서비스 센터 홈페이지

www.samsungsvc.co.kr

고객이 직접 원하는 날짜와 시간에 서비스 접수 및 실시간 사이버
상담이 가능한 사이버 서비스 센터를 운영하고 있습니다.

고객상담실

02-541-3000 080-022-3000

인터넷 홈페이지

http://www.sec.co.kr

인터넷 쇼핑몰

http://www.gosamsung.co.kr

yepp 삼성 옙 홈페이지

http://www.yepp.co.kr

홈 페이지를 방문하시면 삼성 옙 제품에 대한 다양한
정보와 고객지원 서비스를 제공 받으실 수 있습니다.

삼성 오디오 홈페이지

http://www.bluetek.co.kr

홈 페이지를 방문하시면 삼성 오디오 제품에 대한 다양한
정보를 볼 수 있으며 DVD Home Theater(홈시어터),
MP3-CD Player, yepp(MP3), Internet Audio등
첨단 디지털 오디오를 만나실 수 있습니다.

〔한국A/S 우수기업〕
국가기관인 산업자원부 기술표준원에서
소비자에 대한 품질정보나 고객서비스가
우수한 기업임을 인증하는 마크입니다.

AH68-01741A

SAMSUNG

- MP3, WMA , 오디오 ASF 및 Ogg재생
- 이동식디스크 기능
- FM수신 및 녹음
- SRS WOW 입체음향 지원
- USB 2.0 지원
- 업그레이드 기능지원
- 충전용 리튬 배터리 내장
- 자동가사 지원
- 음성녹음 기능

YP-W3L

* 안전을 위한 주의사항(4~5쪽) 사용자의 안전과 재산상의 손실을 막기위한 내용 입니다. 반드시 읽고 올바르게 사용하십시요.
* 사용설명서상의 그림은 설명을 위해 그려진것 이므로 실제와부분적으로 다를수 수 있습니다.
* 사용설명서에 제품보증서가 포함되어 있습니다.

차 례

1장 준비

안전을 위한 주의사항 4
충전시 주의사항 6
제품의 특징 8
제품 및 부속품 확인 10
각부의 명칭 11

2장 컴퓨터와 연결

PC와 연결하기 12
USB 드라이버 수동 설치하기 16
이동식 디스크 사용하기 18
● 파일 다운로드 / 업로드하기 18
● USB 케이블 분리하기 19
● 포맷하기 20
Samsung Music Studio 설치하기 21
● Samsung Music Studio의 도움말을 보려면 23
Lyric Station 설치하기 24
Lyric Station 사용하기 26

3장 기본 사용

음악듣기 30
잠금기능 설정하기 31
음성녹음하기 31
듣고 싶은 음악 / 음성파일 찾기 32
구간반복 설정하기 33
메뉴 설정하기 34
FM 듣기 35
FM 녹음하기 37
내비게이션 사용하기 38
플레이리스트 설정하기 39

4장 부가기능 사용하기

세부기능 설정하기 40
재생모드 설정하기 41

차 례

사운드효과 설정하기 42
● 음향 선택하기 42
● 저음 보강 43
● WOW 레벨 43
● 사용자 EQ 설정 44
● 비프음 설정하기 44
녹음 설정하기 45
● 녹음 Bit rate 45
시간 설정하기 46
● 현재 시간 설정하기 46
● 시계 형태 바꾸기 46
● 취침시간 설정하기 47
● 자동꺼짐 시간 설정하기 47
● 시계 화면 보호기 설정하기 48
화면표시 설정하기 48
● 화면밝기 조절하기 48
● 가사표시 하기 48
● LCD밝기 설정하기 49
● 배경조명 시간 설정하기 49
언어 설정하기 50
FM 라디오 기능 설정 51
● 자동프리셋 선택하기 51
● FM감도 설정하기 51
● FM지역 설정하기 51
파일관리하기 53
● 파일 포맷하기 54
시스템 정보 확인하기 54

5장 부록

메뉴 일람표 55

6장 고객지원

본체가 이상하다구요? 56
제품규격 58
제품 보증서 59

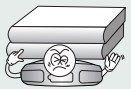
안전을 위한 주의사항

사용자의 안전과 재산상의 손해 등을 막기 위한 내용입니다.
반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.

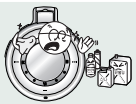
온도가 너무 높은 곳
(35℃ 이상) 이나 낮은 곳
(-5℃ 이하), 습기가 많은
곳은 피해 주세요.

본체에 심한 충격을 주지 마세요.

제품내부로 이물질이
들어가지 않도록 하세요.



플레이어 위에 무거운
물건을 올려 놓지 마세요.



벤젠이나 신나 등의 화학
약품에 접촉되지 않게 하세요.

절대로 분해,
수리 개조하지 마세요.

직사광선이나 열기구를
피해 주세요.

먼지나 그을음이 많은 곳은
피해 주세요.

플레이어를 목에 걸고 음악을
감상할 때 줄에 과도한 압력이
가해지지 않도록 주의 하세요.

본체를 물에 빠뜨리지
마세요.물에 빠뜨리거나 물기에
젖은 상태일 때에는 전원을
켜지 마시고 서비스 센터에
문의하세요.

※ 고장, 수리, 그외 기타 이유로 인한 녹음 데이타 및 저장 데이타의 손실에 따른 손해에 대해서는
당사에서 일체 책임을 지지 않으므로 양해해 주시기 바랍니다.

이어폰 관련 주의사항

교통안전에 대하여

- 자전거, 자동차, 오토바이 등의 운전 중에는 이어폰을 사용하지 마세요.
  위험할 뿐만 아니라 지역에 따라서는 위법이 됩니다.
  보행 중에 특히 횡단보도에서 이어폰을 큰 음량으로 사용하면 위험합니다.

청력을 보호하기 위하여

- 이어폰을 큰 음량으로 사용하지 마세요.
  의사들은 장시간 계속해서 큰 음량으로 듣는 것의 위험성을 지적하고 있습니다.
- 귀울림이 있을 때에는 음량을 줄이거나 사용을 중지하여 주세요.
- 운동,보행 등 활동 중에는 팔이나 주변 기구들에 이어폰 줄이 걸리지 않도록 주의하여 사용하세요.

제품 최적 사용조건

- 주변온도: 5℃ ~ 35℃
- 습 도: 10% ~ 75%

환경정보

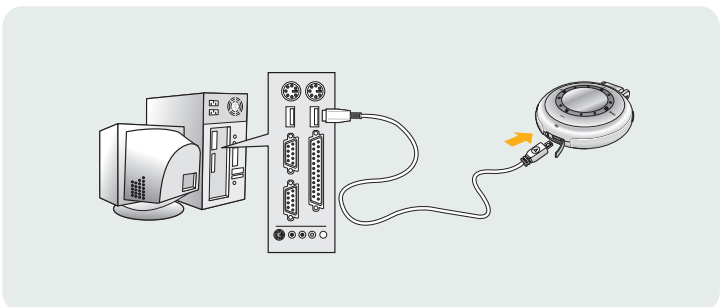
- **포장, 건전지, 오래된 전자제품을 폐기할 때는 분리 수거해 주세요.**

1 컴퓨터 본체의 USB 포트에 USB 케이블을 연결하세요.

2 제품 하단에 있는 USB 케이블 연결단자에 USB 케이블의 반대쪽을 연결하세요.

※ 충전이 완료되면 화면 표시창에 "100% CHARGED"라고 나타납니다.

※ 제품 충전시에는 약 2시간 30분이 소요됩니다.



충전시 주의사항

! 주의

- 본체를 처음 사용하실 때나 수개월이상 방치했다가 사용하실 때에는 만충전한 후 사용하십시오.
- 본체를 12시간 이상 연속적으로 충전하지 마십시오.
- 과충전, 과방전등은 내장 충전지의 수명을 단축시킵니다.
- 충전지는 소모품이므로 구입시보다 서서히 사용시간이 짧아집니다.
- 내장 충전지를 오래 사용하기 위해서는 만충전한 후 완전방전될 때까지 사용 후 다시 만충전을 반복하여 사용하십시오. 짧게 사용 후 충전이 반복될 때에는 충전지 사용시간이 짧아집니다.
  이때에는 완전방전과 만충전을 수회 반복하면 정상적인 성능이 됩니다.
- USB 허브를 통해 연결할 경우에는 접속이 불안할 수 있습니다.
  PC에 USB 케이블을 직접 연결하세요.

MP3, WMA , 오디오 ASF 및 Ogg재생

● MP3, WMA, 오디오 ASF, Ogg형식의 음악 파일을 재생할 수 있습니다.

이동식디스크 기능

● 윈도우 탐색기에서 쉽게 파일을 복사, 저장할 수 있습니다.

FM수신 및 녹음

● 자동선국 기능, 주파수 저장기능으로 편리하게 FM방송을 청취할 수 있습니다.
또한 수신 중인 FM 방송을 녹음 할 수도 있습니다.

SRS WOW 입체음향 지원

● 풍부한 베이스와 3D입체음향을 느낄 수 있습니다.

DIGITAL SOUND yepp

USB 2.0 지원

● 전송 속도 최대 70Mbps로 초고속 파일 다운로드가 가능합니다.

업그레이드 기능지원

● 본체 내장프로그램(펌웨어)의 기능추가를 위해 업그레이드 할 수 있습니다.
업그레이드 관련사항은 www.yepp.co.kr에 공지되오니 지속적인 관심을 부탁 드립니다.

충전용 리튬 배터리 내장

● 최대 9시간까지 재생 가능한 충전용 리튬 배터리를 내장하고 있습니다.

자동가사 지원

● 음악파일을 본체에 전송 후, Lyrics Station을 사용하면 별도의 가사입력이나
싱크작업을 하지 않아도 화면 표시창을 통해 가사를 확인할 수 있습니다.

음성녹음 기능

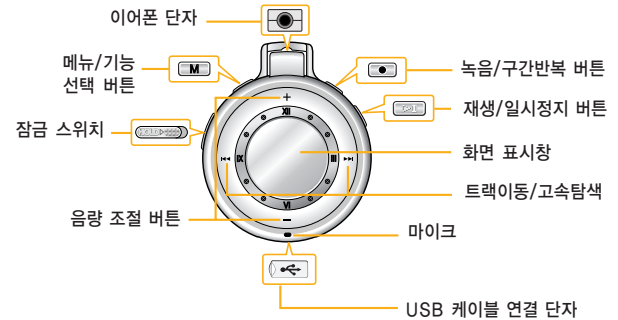
● 고음질 음성녹음이 가능하며, 회의용 등으로 활용할 수 있습니다.

제품 및 부속품 확인

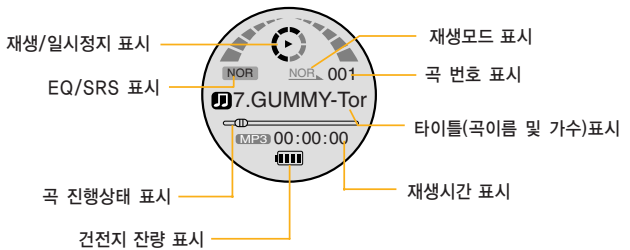
모 델	YP-W3L V	YP-W3L X	YP-W3L Z
내장메모리용량	256MB	512MB	1GB

- **내부 펌웨어에서 메모리 용량을 일부 사용하므로 사용가능한 내장 메모리 용량은 표기된 용량보다 적습니다.**
- 악세서리 파손시에는 삼성 서비스센터에서 개별적으로 구입 가능합니다.
- 구성물의 외관은 제품의 성능향상을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.

각부의 명칭



화면 표시창



권장 PC 환경

PC시스템은 아래와 같은 조건을 갖추어야 합니다.

- 펜티엄 200MHz이상
- 윈도우 98SE/ME/2000/XP
- 40MB 하드디스크 여유 공간
- CD-ROM 드라이브 (2배속 이상)
- USB 포트(2.0)지원
- DirectX 8.0 이상

참고

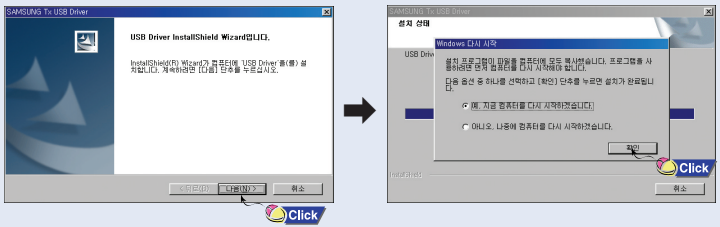
- Windows 2000, XP일 경우, 설치하실 때에는 반드시 Administrator(관리자) 계정에서 설치하시기 바랍니다. Administrator(관리자)계정이 아닐 경우 설치가 되지 않습니다.

Windows 98SE일 경우에는 PC와 본체를 연결 전에 반드시 USB 드라이버를 설치하시기 바랍니다.

소프트웨어 설치하기

1 설치 CD를 CD-ROM 드라이브에 넣으세요. 그러면 아래와 같은 그림이 나타납니다. [Install Player USB Driver]를 선택하세요.

2 연속되는 창마다 지시사항을 따라 설치를 완료하세요.


SAMSUNG Tx USB Driver
USB Driver InstallShield Wizard입니다.
InstallShield(R) Wizard가 컴퓨터에 USB Driver 를(을) 설치합니다. 계속하려면 [다음] 단추를 누르십시오.
< 뒤로(B)
다음(N) >
취소
Click
Windows 다시 시작
설치 프로그램이 파일을 컴퓨터에 모두 복사했습니다. 프로그램을 사용하려면 먼저 컴퓨터를 다시 시작해야 합니다.
다음 옵션 중 하나를 선택하고 [확인] 단추를 누르면 설치가 완료됩니다.
예, 지금 컴퓨터를 다시 시작하겠습니다.
아니오, 나중에 컴퓨터를 다시 시작하겠습니다.
확인
Click
취소

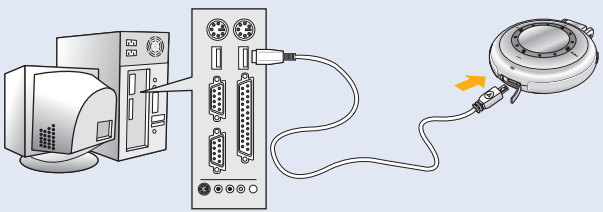
소프트웨어 설치가 완료되면 다음 페이지처럼 PC와 연결하여 사용하세요.

USB케이블을 이용하여 PC에 연결하기

1 컴퓨터 본체의 USB 포트에 USB 케이블을 연결하세요.

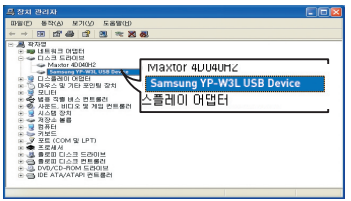
2 본체의 하단에 있는 USB 케이블 연결단자에 USB 케이블의 반대쪽을 연결하세요.
- USB 드라이버 설치에서 초기화 중, 혹은 명령 실행 중 USB 케이블을 빼면 PC가 오동작을 할 가능성이 있습니다.

3 새로운 디바이스를 찾는다는 메세지와 함께 USB 드라이버가 설치됩니다.
설치되는 화면은 보이지 않을 수도 있습니다.
장치관리자를 확인하여 제대로 설치되었는지 확인하시기 바랍니다.



4 USB 드라이버가 설치되면 아래 그림과 같이 [장치 관리자]에 "Samsung YP-W3L USB Device"가 나타납니다.

USB 드라이버 확인하는 방법



- Windows 98/ME:
  제어판 → 시스템 → 장치관리자 →
  디스크드라이브 → Samsung YP-W3L
- Windows 2000 (Professional 기준):
  제어판 → 시스템 → 하드웨어 → 장치관리자 →
  디스크드라이브 →
  Samsung YP-W3L USB Device
- Windows XP (Professional 기준):
  제어판 → 성능 및 유지관리 → 시스템 →
  하드웨어 → 장치관리자
  디스크드라이브 → Samsung YP-W3L USB Device

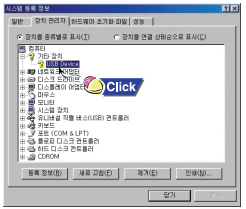
USB 드라이버 수동 설치하기

정상적으로 USB드라이버가 설치된 경우는 "파일 다운로드/업로드 하기"로 가시고
USB드라이버가 자동으로 설치되지 않은 경우에만 아래의 방법을 참조하세요.

USB드라이버 설치시 오류가 발생한 경우

1 장치관리자를 확인하세요.

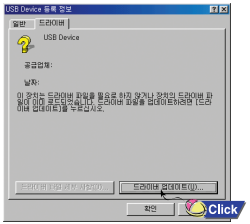
- Windows 98SE:
  제어판 → 시스템 → 장치관리자



2 느낌표나 물음표가 있는 장치(알수 없는 장치 또는 USB Device로 표기됨) 가 있는지 확인하시기 바랍니다.

3 느낌표나 물음표가 있는 장치를 더블클릭합니다.

4 드라이버를 선택 후
[드라이버 업데이트]를 클릭합니다.

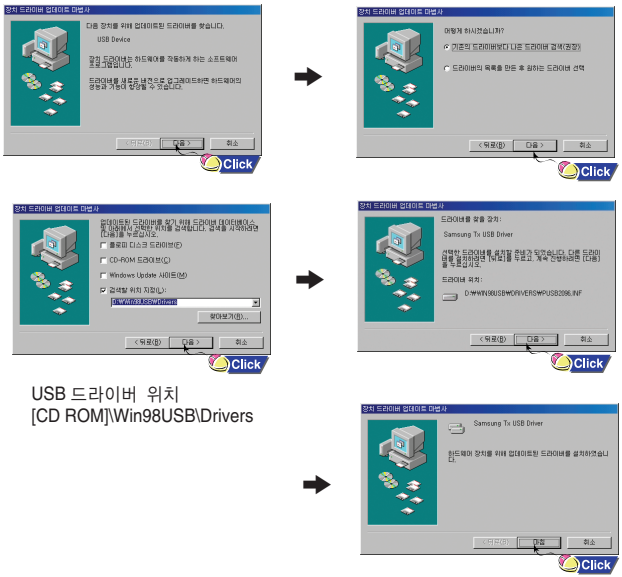


참고

- PC의 기종이나 환경에 따라서 설치방법이 다를 수 있습니다.
  이때는 PC의 구입처나 서비스 센터를 이용하여 설치 문의하시기 바랍니다.
- 계속해서 USB드라이버 설치에 오류가 발생할 경우 시스템 재부팅 후 USB케이블을 다시 연결하시기 바랍니다.

USB 드라이버 수동 설치하기

5 연속되는 창마다 지시사항을 따라 설치를 완료하세요.



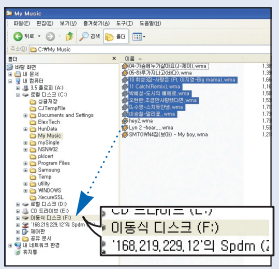
USB 드라이버 위치
[CD ROM]\Win98USB\Drivers

파일 다운로드/업로드하기

1 본체를 PC에 연결하세요.

2 PC의 윈도우 탐색기를 실행하세요.
● 윈도우 탐색기에 이동식 디스크 드라이브가 생성됩니다.

3 저장하고자 하는 파일을 선택한 후 이동식 디스크의 해당 폴더로 드래그 앤 드롭 하세요.



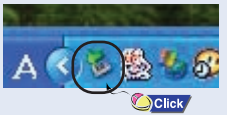
! 주의

- 파일 다운로드 혹은 업로드 중에는 USB케이블을 분리하면 오동작을 일으킬 수 있습니다.
- 윈도우 탐색기 내의 이동식 디스크 선택시 나타나는 음악파일의 순서는 실제 재생순서와는 관계가 없습니다.

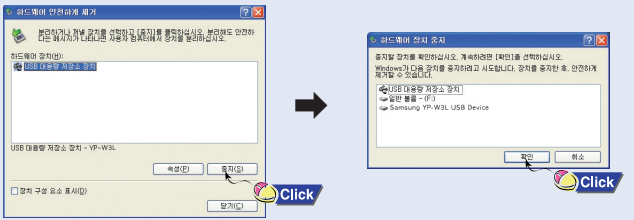
USB 케이블 분리하기

파일 전송을 모두 마친 후에는 반드시 아래와 같은 방법으로 케이블을 분리하시기 바랍니다.

1 윈도우 화면 오른쪽 아래 작업표시줄에 있는 녹색화살표를 더블클릭하세요.

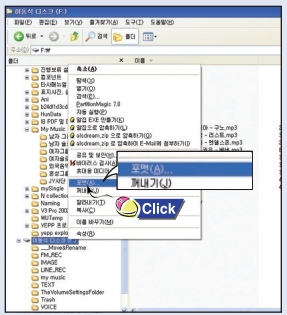


2 USB장치를 선택한 후 [중지]버튼을 누르세요.
[하드웨어 장치 중지]화면이 나타나면 [확인]버튼을 누른 후,
USB 케이블을 분리하세요.



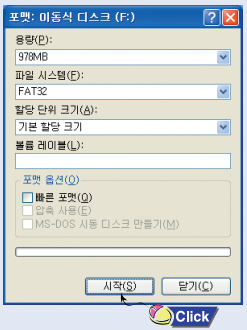
포맷하기

1 이동식 디스크를 선택한 후 마우스 오른쪽을 클릭하여 포맷을 선택하세요.



2 [시작]버튼을 누르세요.

- 저장된 모든 파일이 삭제됩니다.
- 볼륨 레이블에서 이동식 디스크의 이름을 변경할 수 있습니다.



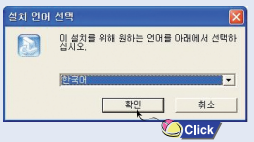
! 주의

– 포맷한 후 파일은 다시 복구되지 않으니 주의하세요.

Samsung Music Studio는 PC에 있는 음악파일을 변환하고 재생할 수 있는 프로그램입니다.

1 설치 CD를 CD-ROM 드라이브에 넣으세요.
[Install Samsung Music studio]를 선택하세요.

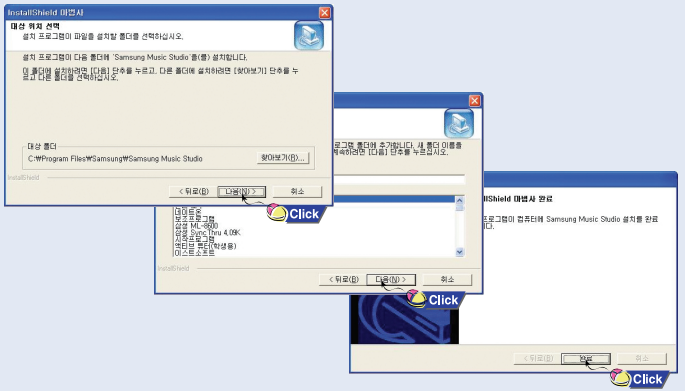
2 사용하실 언어를 선택하세요.



계속

3 연속되는 창마다 지시사항을 따라 설치를 완료하세요.

● Samsung Music Studio의 자세한 사용방법은 도움말을 참조하세요.



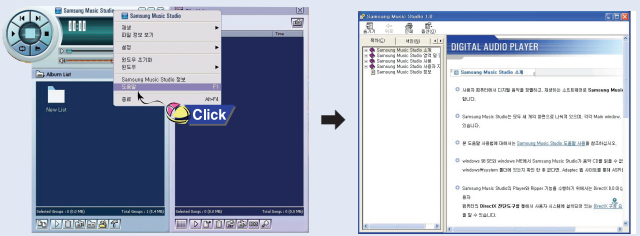
Samsung Music Studio의 도움말을 보려면

Samsung Music Studio를 실행한 후 F1을 누르세요.

● 도움말이 나타납니다.

또는 Samsung Music Studio의 상단부분으로 화살표를 이동한 후 마우스 오른쪽을 클릭하면 아래와 같은 선택창이 나타납니다.

● 도움말을 클릭하면 도움말창이 나타납니다.



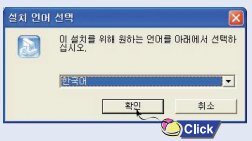
참고

- Gracenote와 Gracenote CDDB® Music Recognition ServiceSM는 음악인식 기술과 음악 관련 데이터를 제공합니다.
- Gracenote 및 CDDB는 Gracenote의 등록 상표입니다. Gracenote로고 및 심벌, Gracenote CDDB로고 그리고 "Powered by Gracenote" 로고는 Gracenote의 등록 상표입니다. 음악 인식 서비스 (Music Recognition Service)와 MRS는 Gracenote의 서비스 상표입니다.

Lyrics Station은 음악파일에 자동으로 가사를 입력해 주는 프로그램입니다.

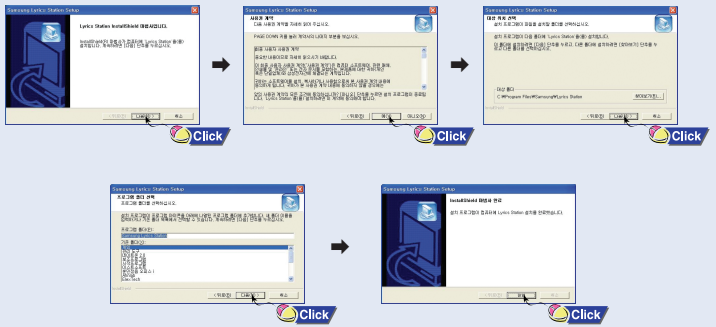
1 설치 CD를 CD-ROM 드라이브에 넣으세요.
[Install Lyrics Station]을 선택하세요.

2 사용하실 언어를 선택하세요.



Lyrics Station 설치하기

3 연속되는 창마다 지시사항을 따라 설치를 완료하세요.

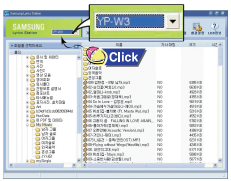


PC에 연결하세요.

가사 입력하기

1 [Lyrics Station]을 클릭하세요.

2 Lyrics Station 화면 상단에 위치한 제품선택창에서 사용하시는 제품명을 선택하세요.



3 원하는 음악 파일이 있는 디렉토리로 이동하여 가사마킹 하고자 하는 파일을 선택한 후, 왼쪽 상단의 [가사입력]버튼을 클릭하세요.

- 데이타 베이스 내에 찾고자 하는 가사가 있으면 [가사마킹]항목에 YP-W3으로 표시가 되며, 가사가 없는 경우에는 NO로 표시됩니다.

참고

- 가사지원이 가능한 다른 제품을 사용할 경우에는 제품선택창을 클릭하여 해당제품을 선택하세요.
- 다른 제품명으로 마킹이 되어 있는 음악파일일 경우에는 가사를 삭제하고, 제품 선택창에서 YP-W3를 선택한 후 재입력 하세요.

가사 검색하기

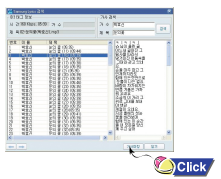
가사 다운로드에 실패한 경우나 다운로드한 가사와 음악파일의 싱크가 맞지 않을 경우일 때는 가사 검색기능을 이용하세요.

1 가사를 검색하고자 하는 음악파일은 선택한 후 [가사검색]버튼을 클릭하세요..

2 가사 검색창에 검색할 가수명이나 노래이름을 입력한 후 [검색]을 클릭하세요.

3 원하는 가사를 더블클릭하거나 [가사마킹] 버튼을 누르세요.

- 자동으로 가사가 마킹됩니다.
- 가사마킹을 취소하려면 원하는 곡에서 [가사삭제]를 클릭하세요.
- [미리보기]버튼을 이용하여 마킹된 가사를 확인할 수 있습니다.



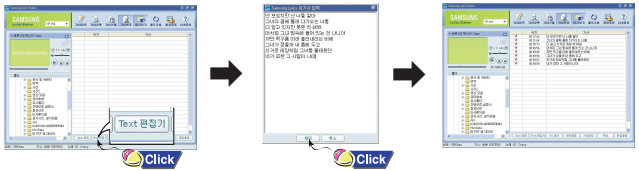
주의

- 메뉴의 [가사표시]에서 [켜짐]을 선택해야 가사를 볼 수 있습니다.
- VBR파일은 가사를 지원하지 않습니다.

수동으로 가사 입력하기

1 가사를 입력하고자 하는 음악파일을 선택한 후 [가사편집]버튼을 클릭하세요.

2 화면 하단의 [Text편집기]버튼을 눌러 가사 입력창이 나타나면 가사를 입력한 후 [확인]버튼을 클릭하세요.



3 미리보기창에서 재생버튼을 눌러 음악을 재생시킨 후,
각줄의 가사가 시작되는 부분에서 [Sync 설정]버튼을 클릭하세요.

4 싱크 설정이 끝나면 [가사마킹]버튼을 클릭하세요.
● 가사 입력 후 미리보기창에서 재생버튼을 누르면 마킹된 가사를 확인할 수 있습니다.

참고

– 편집 완료후 [전송]버튼을 누르면 수동으로 입력된 가사가 가사데이터 베이스에 저장됩니다.

가사 수정하기

1 가사를 수정하고자 하는 음악파일을 선택한 후 [가사편집]버튼을 클릭하세요.

2 수정을 원하는 시간이나 가사 부분을 더블클릭한 후 수정하세요.

3 수정이 완료되면 [가사마킹]버튼을 클릭하세요.

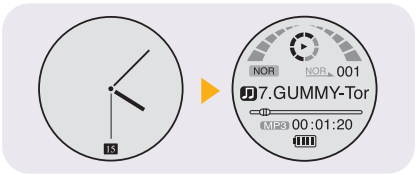
참고

– 편집 모드에서 빠져나가려면 [편집종료]버튼을 클릭하세요.
– lrc 가사파일을 가지고 계신 경우에는 편집모드에서 [lrc 열기]버튼을 눌러 가사파일을 불러온 후 [가사 마킹]버튼을 클릭하세요.

음악 듣기

재생을 하려면 (전원켜기)

본체의 ▶II 버튼을 누르면 시계화면이 나타납니다.
▶II 버튼을 한번 더 누르면 음악/음성 파일이 재생됩니다.
● 전원을 켤 때는 설정과 관계없이 아날로그 시계만 나타납니다.



음악을 정지하려면 (전원끄기)

재생 중 본체의 ▶II 버튼을 누르면 일시정지하고 별도의 키입력이 없으면
5분 후(설정에 따라 변경)자동으로 전원이 꺼집니다.
● 본체의 ▶II 버튼을 길게 누르고 있어도 전원이 꺼집니다.

음량을 조절하려면

재생 중 본체에 있는 ━, ✚ 버튼을 이용하여 음량을 조절하세요.
● 음량은 00~40까지 조절됩니다.

참고
- 파일명이 이상하게 표시되는 경우에는 메뉴에서 [Settings] ➡ [Environment] ➡ [Language]로 이동한 후 언어설정을 변경하세요.
- 전원꺼짐시간은 메뉴에서 설정 가능 합니다.

잠금기능 설정하기

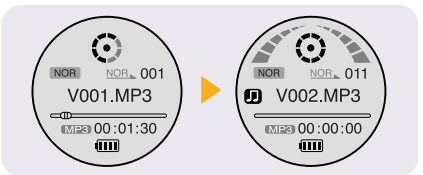
잠금기능을 설정해 놓으면 재생중에 다른 버튼을 눌러도 동작되지 않습니다.

본체의 HOLD 스위치를 화살표 방향으로 미세요.
● 본체의 다른 버튼을 눌러도 작동되지 않으며, 표시창에 " HOLD" 표시가 나타납니다.

음성녹음하기

1 REC 버튼을 길게 누르면 음성녹음이 시작됩니다.

2 REC 버튼을 다시 누르면 녹음이 정지되며, 새로운 음성파일이 생성됩니다.



참고
- V001,V002.....순으로 녹음되며, 녹음 후에는 VOICE폴더에 MP3파일로 저장됩니다.
- 메모리가 Full상태가 되면 음성녹음이 자동으로 멈추게 됩니다.

사용편

듣고 싶은 음악/음성파일 찾기

재생 중 원하는 부분 찾기

- 재생 중에 ⏮, ⏭ 버튼을 좌,우로 길게 당기고 있으면 원하는 부분을 찾아 들을 수 있습니다.
- 누르고 있던 버튼에서 손을 떼면 정상으로 재생됩니다.

재생 중 원하는 파일 찾기

- 재생 중에 ⏭ 버튼을 짧게 누르면 다음 트랙이 재생됩니다.
- 재생시작 후 5초 이내에 ⏮ 버튼을 짧게 누르면 이전 트랙으로 이동하여 재생되고, 5초 이후에 ⏮ 버튼을 짧게 누르면 현재 트랙이 처음부터 재생됩니다.

정지 중 원하는 파일 찾기

- 정지상태에서 ⏮, ⏭ 버튼을 좌,우로 누르면 이전/다음 트랙으로 이동됩니다.

참고

- VBR(Variable Bit Rate)파일: 파일 내에서 음의 높낮이등 음의 종류에 따라 압축률을 수시로 변환시키는 파일.
- VBR파일일 경우 재생시작 후 5초 이내에 ⏮ 버튼을 눌러도 이전곡으로 이동재생이 안될 수 있습니다.
- MP2 또는 MP1 포맷의 파일은 확장자만 MP3로 바꾸어 다운로드 했을 때는 재생되지 않을 수도 있습니다.

구간 반복 설정하기

구간반복 시작 시점

음악/음성파일 재생 중 반복해서 듣고자 하는 첫 부분에서
본체의 ● 버튼을 짧게 누르세요.
표시창에 A↔ 가 표시됩니다.

구간반복 끝낼 시점

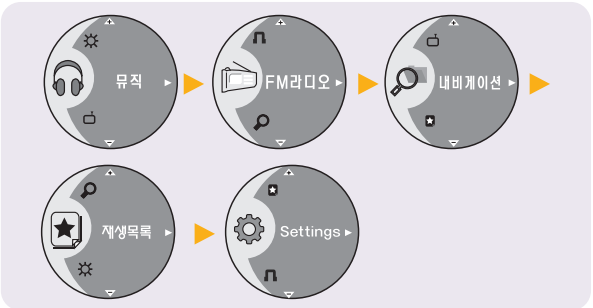
구간반복을 끝낼 부분에서 본체의 ● 버튼을
다시 한번 누르세요.
표시창에 A↔B 가 표시됩니다.
설정된 구간이 계속해서 반복 재생됩니다.

참고

- 구간반복을 해제하려면 본체의 A↔B 버튼을 다시 한번 짧게 누르세요.
- ⏮, ⏭ 키를 이용하여 고속탐색을 하게 되면 구간반복이 자동 해제됩니다.

메뉴 설정하기

M 버튼을 길게 누르면 메뉴모드로 전환됩니다.
−, ✚ 버튼으로 이동한 후, ⏭ 버튼을 짧게 눌러 원하는 메뉴를 선택하세요.
M 버튼을 다시 누르면 메뉴모드가 해제됩니다.



- 뮤직 : 현재 재생하고 있는 곡을 확인하고자 할 때
- FM 라디오 : FM 라디오를 듣고자 할 때
- 내비게이션 : 내비게이션 모드로 이동하고자 할 때
- 재생목록 : 원하는 곡만을 선택하여 재생하고자 할 때
- Settings : 본체의 세부기능을 설정하고자 할 때

참고
- 메뉴모드에서 별도의 입력이 1분간 없으면 메뉴모드가 해제됩니다.

FM 듣기

먼저 M 버튼을 길게 눌러 메뉴화면이 나타나면, FM 라디오를 선택하세요.

주파수 찾기

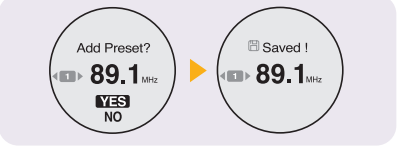
수동찾기 : ⏮, ⏭ 버튼을 짧게 누르면 주파수가 한단계씩 이동합니다.
자동찾기 : ⏮, ⏭ 버튼을 길게 누르면 수신되는 주파수를 자동으로 찾아줍니다.

수동으로 주파수 저장하기

1 수동으로 원하는 주파수를 탐색한 후, ⏯ 버튼을 누르세요.
● 저장 화면이 나타납니다.

2 ⏮, ⏭ 버튼을 이용해 원하는 주파수 저장번호를 선택하세요.

3 −, ✚ 버튼을 이용하여 Yes를 선택한 후, ⏯ 버튼을 누르세요.
● 선택한 주파수가 저장됩니다.

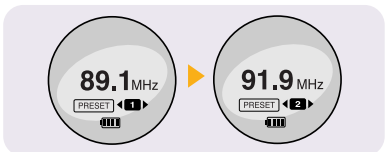


참고
- 자동으로 주파수를 저장하고자 할 때는 [Settings] ➡ [Environment] ➡ [FM설정] ➡ [자동 프리셋]을 선택하세요.
- 최대 20개 주파수를 저장할 수 있습니다.
- 모노, 스테레오는 자동으로 선택됩니다.

저장된 주파수 탐색하기

1 FM모드에서 [M] 버튼을 누르세요.
- PRESET 화면이 나타납니다.

2 ⏮, ⏭ 버튼을 이용해
원하는 주파수로 이동하세요.

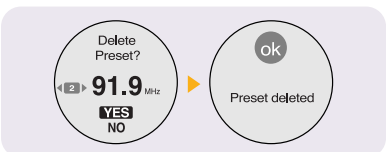


저장된 주파수 삭제하기

1 FM모드에서 [M] 버튼을 누르세요.
- PRESET 화면이 나타납니다.

2 ⏮, ⏭ 버튼을 이용하여 원하는
삭제하고자 하는 저장 주파수를
선택하세요.

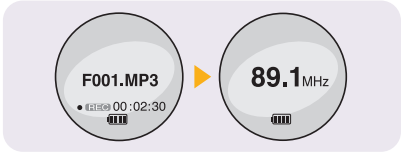
3 ⏯ 버튼을 눌러 삭제화면이 나타나면
YES로 이동한 후, ⏯ 버튼을 누르세요.
- 선택한 저장 주파수가 삭제됩니다.



참고
- FM모드를 나오기 위해서는 [M] 버튼을 길게 누르세요.
- PRESET 화면에서 [M] 버튼을 누르면 PRESET 모드가 해제됩니다.

1 FM 수신중에 REC 버튼을 길게 누르세요.
- 현재 수신중인 FM방송을 MP3파일로 녹음합니다.

2 REC 버튼을 다시 누르세요.
- 파일이 생성되며 녹음이 정지됩니다.
- F001, F002, F003...순으로 녹음되며, 녹음된 후에는 FM_REC 폴더에 MP3 파일로 저장됩니다.



내비게이션 사용하기

내비게이션 기능을 이용하여 원하는 파일을 쉽게 검색하거나 모드를 전환할 수 있습니다.

1 M 버튼을 짧게 눌러 내비게이션 모드로 이동하세요.
또는 M 버튼을 길게 눌러 메뉴로 이동한 후, 메뉴에서 내비게이션을 선택하세요.

2 재생하고 싶은 파일을 선택하세요.
- ⏮ : 상위폴더로 이동
- ⏭ : 하위폴더로 이동
- ➖, ➕ : 동일한 디렉토리 내의 파일이나 폴더 이동
- ⏯ : 폴더 선택시 하위폴더로 이동

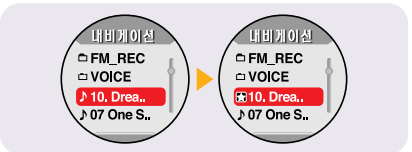
3 ⏯ 버튼을 누르세요.
- 선택한 파일이 재생됩니다.

참고
- 내비게이션 모드에서 M 버튼을 길게 누르면 내비게이션 모드가 해제됩니다.

플레이리스트 설정하기

플레이리스트 설정하기

- 내비게이션 모드에서 원하는 파일로 이동한 후, M 버튼을 누르세요.
- 선택한 파일이 마크됩니다.
- 플레이리스트 설정을 해제하려면 내비게이션 모드에서 마크된 파일로 이동한 후, M 버튼을 다시 누르세요.



플레이리스트 재생하기

1 메뉴에서 재생목록을 선택하세요.
- 설정된 플레이리스트가 나타납니다.

2 재생하고자 하는 파일로 이동한 후, ⏯ 버튼을 누르세요.
- " ★ " 표시가 나타나며, 선택한 파일이 재생됩니다.

세부 기능 설정하기

1 메뉴에서 Settings를 선택하세요. ("메뉴 설정하기" 참조)

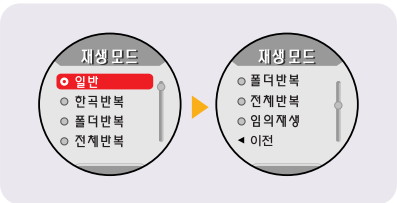
2 Settings에서 ➖,➕ 버튼으로 변경하고 싶은 기능으로 이동 후, ⏭ 버튼을 눌러 선택하세요.

● 상위 메뉴로 이동하고자 할 때는 ⏮ 버튼을 이용하거나 이전을 선택하세요.

재생 모드 설정하기

1 [Settings] ➡ [재생모드]를 선택하세요.

2 재생 모드에서 ➖,➕ 버튼으로 원하는 모드로 이동 후, ⏭ 버튼을 눌러 선택하세요.



● 일반 : 저장된 파일을 순서대로 1회씩 듣고자 할 때
● 한곡 반복 : 한 파일만 반복해서 듣고자 할 때
● 폴더 반복 : 현재 재생 중인 폴더를 반복해서 듣고자 할 때
● 전체 반복 : 저장된 모든 파일을 반복해서 듣고자 할 때
● 임의재생 : 저장된 파일을 임의의 순서로 반복해서 듣고자 할 때
● 이전 : 상위 메뉴로 이동하고자 할 때

음향 선택하기

- [Settings] ➡ [사운드 효과] ➡ [음향 선택]을 선택하세요.
- ➖, ➕ 버튼으로 원하는 음향모드로 이동한 후 ⏭ 버튼을 누르세요.
- 일반 ➡ 클래식 ➡ 재즈 ➡ 락 ➡ SRS ➡ TruBass ➡ WOW ➡ 사용자 EQ
- 사용자 EQ를 선택하여 원하는 음색을 설정하세요.

- SRS: 3D 입체 음향을 느낄 수 있습니다.
- TruBass: 저음의 보강으로 더 웅장한 음을 즐길 수 있습니다.
- WOW: SRS, TruBass기능으로 이루어져 있으며, 풍부한 베이스와 3D입체음향을 동시에 즐길수 있습니다.

참고

- SRS(●) 는 SRS Labs, Inc. 의 등록 상표입니다. WOW기술은 SRS Labs, Inc. 라이센스하에 있습니다.
- SRS설정시 소리가 상당히 커지게 되므로 적절한 볼륨을 선택하시기 바랍니다.
- 샘플링주파수가 32KHz, 44.1KHz, 48KHz로 되어 있어야 지원 가능합니다.

저음 보강

- [Settings] ➡ [사운드 효과] ➡ [저음보강]을 선택하세요.
- ➖, ➕ 버튼으로 켜짐이나 꺼짐을 선택하세요.
- 저음 보강 기능은 음향 선택에서 일반, 클래식, 재즈, 락을 선택한 경우에만 적용됩니다.
- 켜짐 : 설정된 음향에서 중저음이 강화되어 음악이 재생됩니다.
- 꺼짐 : 설정된 음향으로 음악이 재생됩니다.

WOW 레벨

- [Settings] ➡ [사운드 효과] ➡ [WOW 레벨]을 선택하세요.
- ➖, ➕ 버튼으로 원하는 레벨로 이동한 후 ⏭ 버튼을 누르세요.
- SRS기능은 음향 선택에서 SRS, TruBass, WOW를 선택한 경우에만 적용됩니다.

- SRS 레벨 :
  3D 입체음향을 느낄 수 있습니다.
  SRS 레벨은 ➖, ➕ 버튼으로 0~10까지 조절 가능합니다.

- TruBass 레벨 :
  저음의 보강으로 더 웅장한 음을 즐길 수 있습니다.
  TruBass 레벨은 ➖, ➕ 버튼으로 0~10까지 조절 가능합니다.

사운드 효과 설정하기

사용자 EQ 설정

- [Settings] ➡ [사운드 효과] ➡ [사용자 EQ 설정]을 선택하세요.
- 음향효과에서 사용자 EQ를 선택한 경우 사용자 EQ 설정에서 개인의 취향에 따라 원하는 음색을 설정할 수 있습니다.
- ➖, ➕ 버튼으로 레벨을 조절할 수 있으며, ⏮, ⏭ 버튼으로 좌,우로 이동할 수 있습니다. 설정을 완료한 후에는 ⏯ 버튼을 누르세요.

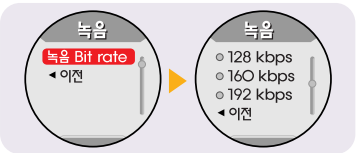
비프음 설정하기

- [Settings] ➡ [사운드 효과] ➡ [비프음설정]을 선택하세요.
- ➖, ➕ 버튼으로 비프음 켜짐 또는 꺼짐을 선택하세요.
- 켜짐 : 버튼을 누를때마다 비프음이 납니다.
- 꺼짐 : 버튼을 눌러도 비프음이 나지 않습니다.

녹음 설정하기

녹음 Bit rate

- [Settings] ➡ [녹음] ➡ [녹음 Bit rate]를 선택하세요.
- ➖, ➕ 버튼을 이용하여 원하는 녹음 비트 레이트를 설정하세요.
- 녹음 비트레이트는 32Kbps, 64Kbps, 96Kbps, 128Kbps, 160Kbps, 192Kbps로 설정 가능합니다.



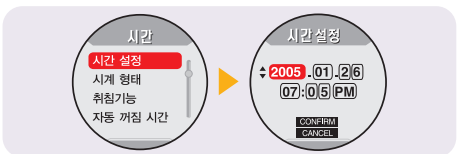
시간 설정 기능을 이용하여 현재 시간을 맞추세요.

현재 시간 설정하기

1 [Settings] ➡ [사운드 효과] ➡ [시간 설정]을 선택하세요.

2 ➖,➕ 버튼을 이용하여 현재 시간을 설정한 후 ⏭ 버튼을 눌러 다음항목으로 이동하세요.

3 시간 설정을 완료한 후에는 CONFIRM으로 이동하여 ⏭버튼을 누르세요.
- 설정된 시간으로 현재 시간이 변경됩니다.



시계 형태 바꾸기

- [Settings] ➡ [시간] ➡ [시계형태]를 선택하세요.
- ➖,➕ 버튼으로 아날로그, 디지털중 화면에 나타나는 시계 형태를 선택하세요.

취침 시간 설정하기

- [Settings] ➡ [시간] ➡ [취침기능]을 선택하세요.
- ➖,➕ 버튼을 이용하여 취침 예약시간을 설정하세요.
- 취침 예약시간은 15, 30, 60, 90, 120분으로 설정이 가능하며,설정된 시간이 지나면 전원이 자동으로 꺼집니다.
- Off로 설정시에는 전원이 자동으로 꺼지지 않습니다.

자동 꺼짐 시간 설정하기

- [Settings] ➡ [시간] ➡ [자동 꺼짐 시간]을 선택하세요.
- ➖,➕ 버튼을 이용하여 전원꺼짐 시간을 설정하세요.
- 자동꺼짐 시간은 30초, 1, 5, 10, 15분으로 설정이 가능하며, 음악이 정지(일시정지)상태 일때 설정된 시간이 지나면 전원이 자동으로 꺼집니다.
- Off로 설정시에는 전원이 자동으로 꺼지지 않습니다.

시간 설정하기

시계 화면 보호기 설정하기

- [Settings] ➞ [시간] ➞ [시계 화면 보호기]를 선택하세요.
- ➖,➕ 버튼을 이용하여 시계화면 보호기 시간을 설정하세요.
- 시계화면 보호기는 30초,1,5,10,15분으로 설정이 가능하며, 음악 재생 중 별도의 입력이 없으면 설정된 시간 후 시계 화면으로 바뀝니다.

화면 표시 설정하기

화면 밝기 조절하기

- [Settings] ➞ [Environment] ➞ [화면표시] ➞ [밝기조절]을 설정하세요.
- ➖,➕ 버튼을 이용하여 화면밝기를 설정하세요.
- 밝기조절은 1~10까지 설정이 가능합니다.

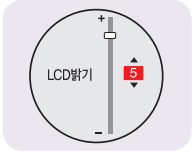
가사 표시하기

- [Settings] ➞ [Environment] ➞ [화면표시] ➞ [가사표시]를 설정하세요.
- ➖,➕ 버튼을 이용하여 가사표시 켜짐 또는 꺼짐을 선택하세요.
- 켜짐 : 음악 재생시 저장된 가사가 화면표시창에 나타납니다.
- 꺼짐 : 가사가 저장되어 있더라도 나타나지 않습니다.

화면 표시 설정하기

LCD밝기 설정하기

- [Settings] ➞ [Environment] ➞ [화면표시] ➞ [LCD밝기]를 설정하세요.
- ➖,➕ 버튼을 이용하여 LCD밝기를 조절하세요.
- 밝기조절은 0~6까지 설정이 가능합니다.



배경조명 시간 설정하기

- [Settings] ➞ [Environment] ➞ [화면표시] ➞ [배경조명 시간]을 설정하세요.
- ➖,➕ 버튼을 이용하여 배경조명 시간을 설정하세요.
- 배경조명 시간은 Off,1~9초,On으로 설정이 가능합니다.
- On으로 설정시에는 배경조명이 계속 켜져 있습니다.

언어 설정하기

화면에 나타나는 메뉴 언어를 10개국어로 바꾸실 수 있습니다.

1 [Settings] ➞ [Environment] ➞ [Language]를 선택하세요.

2 ➖,➕ 버튼으로 설정하고자 하는 언어를 선택한 후 ⏭ 버튼을 누르세요.

- English ➞ Korean ➞ French ➞ German ➞ Italian ➞ Japanese ➞ Simp.Chinese ➞ Spanish ➞ Trad.Chinese ➞ Russian

FM 라디오 기능 설정

자동 프리셋 선택하기

- [Settings] ➞ [Environment] ➞ [FM설정] ➞ [자동 프리셋]을 선택하세요.
- 자동 프리셋을 선택하면 87.5MHz부터 108MHz까지 자동으로 수신되는 주파수를 찾아 저장합니다.
- 자동으로 주파수를 저장할 경우에는 1번부터 다시 저장됩니다.

참고

– 최대 20개 주파수를 저장할 수 있습니다.

FM 감도 설정하기

- [Settings] ➞ [Environment] ➞ [FM설정] ➞ [FM감도 설정]을 선택하세요.
- ➖,➕ 버튼을 이용하여 FM감도 설정을 선택하세요.
- FM감도 수준이 높을수록 더 많은 주파수를 수신할 수 있습니다.
- 높음 ➞ 중간 ➞ 낮음

FM 라디오 기능 설정

FM지역 설정하기

● [Settings] ➡ [Environment] ➡ [FM설정] ➡ [FM지역 설정]을 선택하세요.
● ➖ ,➕ 버튼을 이용하여 원하는 FM지역을 선택하세요.

● 한국,미국 : 주파수 범위 87.5MHz~108.0MHz까지 100KHz 단위로 FM 주파수를 검색할 수 있습니다.
● 일 본 : 주파수 범위 76.0MHz~108.0MHz까지 100KHz 단위로 FM 주파수를 검색할 수 있습니다.
● 기타 국가 : 주파수 범위 87.50MHz~108.00MHz까지 50KHz 단위로 FM 주파수를 검색할 수 있습니다.

참고
– FM지역 설정은 출향지에 따라 변경될 수 있습니다.

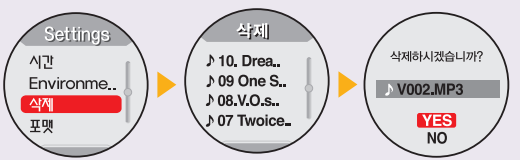
파일 관리하기

파일 삭제하기

1 [Settings] ➡ [삭제]를 선택하세요.

2 ➖,➕ 버튼으로 삭제하려는 파일로 이동한 후 ⏭ 버튼을 누르세요.

3 Yes를 선택한 후 ⏭ 버튼을 누르세요.
● 선택한 파일이 삭제됩니다.



파일 관리하기

파일 포맷하기

1 [Settings] ➡ [포맷]을 선택하세요.

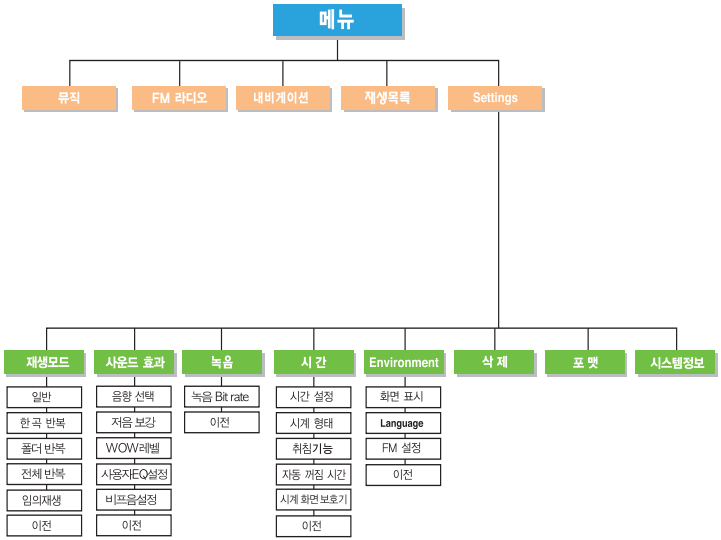
2 ➖,➕ 버튼으로 확인을 선택한 후 ⏭ 버튼을 누르세요.
● 본체가 포맷됩니다.

참고
– 내장 메모리를 포맷하면 파일이 모두 삭제되므로 주의하시기 바랍니다.

시스템 정보 확인하기

● [Settings] ➡ [시스템 정보]를 선택하세요.
● 시스템 정보를 선택하면 본체에 저장되어 있는 펌웨어 버전, 총메모리 용량, 남은 메모리 용량 등을 확인할 수 있습니다.

MENU 일람표



● ➖,➕ 또는 ⏮,⏭ 버튼으로 이동, 선택합니다.

부록편

소프트웨어가 작동하지 않아요.

- 권장 PC환경을 참조하세요.

동작을 하지 않고 화면 표시창에 아무런 표시가 없어요

- ■ [M], [●] 을 동시에 눌러 제품을 리셋하세요.
- ■ 제품의 충전상태를 확인하세요.

음악모드에서 재생버튼을 눌러도 음악이 들리지 않아요.

- 메모리에 MP3, WMA파일이 저장되어 있는지 확인하세요.
- HOLD 버튼이 잠금으로 되어 있는지 확인해 보세요.

파일을 다운로드할 수 없어요.

- 컴퓨터상에 드라이버가 제대로 설치되어 있는지 확인해 주세요.
- 컴퓨터와 본체간의 USB연결을 확인해 보세요.
- 저장가능한 파일개수가 제한되어 있으므로 하위폴더를 만들어 음악파일을 저장하세요.
- 메모리가 Full상태인지 확인해 보세요.

배경조명이 안 켜져요.

- 배경조명 설정 상태를 확인해 보세요.
- 건전지의 잔류 전압이 낮은 경우, 더 오래 재생하기 위해 자동으로 배경조명이 켜지지 않게 되어 있습니다.

본체의 버튼을 눌러도 작동하지 않아요.

- HOLD스위치가 잠금으로 되어 있는지 확인해 보세요.
- [M], [●] 을 동시에 눌러 제품을 리셋하세요.

본체가 이상하다구요?

본체가 꺼져요.

- 정지상태에서는 설정에 따라 전원이 자동으로 차단됩니다.
- 저장된 곡이 있는지 확인해 보세요.

LCD창이 어두워요.

- 밝기조절을 확인해 보세요.

파일명이 이상하게 표시되요.

- 메뉴에서 [Settings] ➞ [Environment] ➞ [Language]로 이동한 후 언어설정을 변경하세요.

PC에 연결이 되지 않아요.

- Win98 SE : Driver를 설치한 후 다시 연결해 보세요.
- WinME/2000/XP: 바탕화면의 시작을 눌러 Windows Update를 실행하세요. 중요 업데이트 및 서비스팩 항목을 선택한 후 전체 업데이트를 하세요. PC를 재부팅하신 후 다시 연결해 보세요.

제품규격

모델	YP-W3L
내장메모리 용량	256MB(YP-W3L V), 512MB(YP-W3L X), 1GB(YP-W3L Z)
전압	3.7V(Li-ion 충전지)
연속 재생 시간	동작시간 최대 9시간 (당사 측정 기준)
크기(W×H×D)/무게	52.8×62×15mm/68g
케이스	아연/플라스틱
잡음비	90dB with 20KHz LPF
이어폰 출력	18mW/CH (16Ω)
출력 주파수 범위	20Hz~20KHz
온도 특성	-5 ~ +35℃(23~95°F)
FM 주파수	87.5 ~ 108.0 MHz
FM 신호대 잡음비	50dB
FM 외율	1%
FM 실용감도	10dB
파일 지원	MPEG1/2/2.5 LAYER 3(8Kbps ~ 320Kbps, 8KHz ~ 48KHz) MPEG1 LAYER 2(32Kbps ~ 384Kbps, 32KHz,44.1KHz,48KHz) WMA,ASF(Audio) (8Kbps ~ 192Kbps, 8KHz ~ 44.1KHz), 0gg

본 사용설명서상의 내용은 성능향상을 위해 사전 예고없이 변경될 수 있습니다.

B급기기 (가정용 정보통신기기)
이 기기는 가정용으로 전자파 적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

제품보증서

yepp의 제품보증기간은 1년, 본체 내장형 밧데리 보증기간은 1년, 부품 보유년한은 5년입니다.

서비스에 대하여

- 저희 삼성전자에서는 품목별 소비자피해 보상규정(재정경제부 고시)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
- 서비스 요청시 삼성전자서비스(주) 또는 지정된 협력사에서 서비스를 합니다.
- 보상여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결해 드립니다.

제 품 명		모 델 명	
구 입 일	년 월 일	Serial No.	
구입대리점		판 매 금 액	

무상서비스

※일반 제품을 영업용으로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.

■ 소비자 피해 유형	품질보증기간이내	품질보증기간이후
정상적인 사용 상태에서 발생한 성능, 기능상의 하자로 고장 발생시		
구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 구입가환급	해당없음
구입 후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 무상수리	해당없음
제품구입시 운송과정 및 제품설치중 발생된 피해	제품교환	해당없음
교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 고장발생	구입가 환급	해당없음
교환 불가능시	구입가 환급	해당없음
동일하자로 3회까지 고장 발생시	무상수리	유상수리
동일하자로 4회까지 고장 발생시	제품교환 또는 구입가환급	유상수리
서로 다른 하자로 5회째 고장 발생시	제품교환 또는 구입가환급	유상수리
소비자가 수리의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품교환 또는 구입가환급	정액 감가상각한 금액 10%를 가산하여 환급
부품보유기간이내 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우		
수리용 부품은 있으나 수리 불가능시	제품교환 또는 구입가환급	정액 감가상각후 환급
소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우		
수리 불가능시	유상수리에 해당하는 금액징수 후 제품교환	유상수리 금액징수 후 감가상각적용 제품교환
수리 가능시	유상수리	유상수리

※ **고장이 아닌 경우** 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 반드시 **사용설명서를 읽어주세요.**
(수리가 불가능한 경우, 별도 기준에 준함)

● 이 품질보증서는 대한민국에서만 적용이 되며, 해외에서는 적용을 받으실 수 없습니다.

유상서비스

고장이 아닌 경우

2회부터 유상 1회 무상

- 제품기능 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정시
- 외부안테나 및 유선신호 관련 서비스 요청시
- 판매점에서 부실하게 설치해주어 재설치시
- 제품 내부에 먼지 세척 및 이물 제거시

1회부터 유상

- 제품의 이동, 이사 등으로 인한 설치 부실건
- 구입시 고객요구로 설치한 후 재설치시
- 소비자 설치 미숙으로 재설치시
- 헤드세척 및 이물투입 서비스 요청시
- 네트워크 및 타사 프로그램 사용설명시

소비자 과실로 고장난 경우

- 소비자의 취급 부주의 때는 함부로 수리, 개조하여 고장 발생시
- 전기용량을 틀리게 사용하여 고장 발생시
- 설치 후 이동시 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생시
- 당시에서 미지정한 소모품이나 옵션품 사용으로 고장 발생시
- **삼성전자(주) 서비스 위탁업체인 삼성전자 서비스(주) 기사 협력 및 기가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생시**

그 밖의 경우

- 천재지변(화재, 염·수해 등)에 의한 고장 발생시
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우(배터리,형광등, 헤드, 진동자, 램프류, 필터류, 토너, 드럼, 리본 등)

SAMSUNG

삼성전자주식회사
http://www.bluetek.co.kr